Index of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/742,551	FRENDO ET AL.
Examiner	Art Unit

V	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Peng Ke

A	Appeal
o	Objected

2174

		_						ı					
	•												
Cla	im	_	_	_	ᆜ	ate	3	_				Cla	ıım
Final	Original	30/h/H										Final	Original
	1_												51 52 53 54 55 56
	2												52
	3												53
	4												54
	5												55
	6						-						56
	玄		П								i		57
	(8)	Y						_		\neg			58
	9	H		_			_			\dashv			59
	10	H											57 58 59 60
	11	V	Н										61
\vdash	12	1	-	_	_					\exists			62
—	12 13		Н										62 63
	14	<u> </u>	H				-	\vdash	-				64
—	15	\vdash	H		\vdash				_				65
	15 16	\vdash	\vdash	_									66
	17						-						67
\vdash	18	-	\vdash	_	-	-	Н		_	-			65 66 67 68
	18 19	-	\vdash	_		-	-	\vdash		\vdash			69
<u> </u>	20	-	\vdash			_	_			Н			70
<u> </u>	20 21		\vdash			-							70 71
<u> </u>	22	┢	-		<u> </u>	-	H		-	\vdash		 -	72
-	23	\vdash	-			\vdash	\vdash		\vdash	Н			73
-	23 24 25	\vdash	H	_	\vdash	-	\vdash	-					73 74 75
-	25	\vdash	-		-	\vdash	\vdash		_	-			75
\vdash	26	 - 	H		\vdash	\vdash		\vdash	_				76
_	26 27	H	<u> </u>	H	-		H		Н	_			77
-	28	 		_	\vdash	-		Н	\vdash				78
	29	╁╌		-	\vdash		-	Н	-	Н			78 79
	30	H	H		-	\vdash			Т			$\overline{}$	80
	31	 			\vdash	\vdash			\vdash	Н			81
_	32	╁		-		-	\vdash		Н	\vdash		-	81 82
-	33	一	╁	\vdash	_	_	\vdash	-	-				83
	34	┼	\vdash	\vdash	_		\vdash	┢	\vdash	H		-	84
	35	╁	┢╌				\vdash	H	\vdash	\vdash			83 84 85
\vdash	36	 	\vdash	\vdash			-	\vdash	-	 			86
<u> </u>	37	┢	╁	┢		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	87
-	38	┢	H	-			\vdash	┢	\vdash	\vdash			88
—	39	\vdash	╁╴										89
_	40	\vdash	Ħ	_		Г	\vdash	一					90
_	41	 	Т		_	T		\vdash					91
	42	T			Т		Ι-				l		92
	43					T	Г	I^-		Γ			93
	4	Y	Г			Π	Г	Π	T		l		94
	45	Π				Г	П	Г					95
	46	π	T	Γ			Π	Г					96
	47	17											97
	48	1					\Box						98
	49.	\prod									}		99
	50	V	Γ										100

Cla	im				Г	ate	<u> </u>			
<u> </u>		रा			- ī	1	1			_
Final	Original	4/4/06	į							
<u> </u>	51			-	\dashv	\dashv	ᅱ		-	-
	52	Ш	_				-			
	52 53	4								
	54 55									
	55									
	56									
	57		_		_	_				
<u></u>	58					_				
	59	_		\vdash	-	-	_	_		
	60	\vdash					_			
ļ	61 62	\vdash		Н	\dashv	\dashv				_
	63	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	H	-	-
	64			Н						
\vdash	65	H	\dashv	H	\dashv	\neg		\vdash		
	66	Н	П	П			_			
	67									
	68									
	69									
	70									
<u></u>	71	\Box						Ш		
<u> </u>	72	_	Щ	L	Ш				_	
<u> </u>	73 74	\vdash	<u> </u>	ļ	Н			ļ	<u> </u>	ļ
—	75	-	H	-	H			-	_	
-	76	-	H	H	H		-	\vdash		-
\vdash	76 77		\vdash	H	-	-	Н	H	<u> </u>	H
-	78	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-
-	79	T	Н	 	_		Н	т		-
	80	Г	Т	П			_	\vdash		Т
-	81	Г								
	82									
	83									
	84			L				Ĺ		
	85	<u>_</u>	L	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	86	<u> </u>	L_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	87	-	L	H	_	\vdash		_	<u> </u>	ļ
-	88	\vdash	\vdash	-	-	-	_	├	-	-
	89 90	\vdash	-	_	_			├-	┝	\vdash
1	91	╁	-	\vdash	\vdash			├	 	
-	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
_	93	H	H	 	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	94	Г	H	H	H	\vdash	H		\vdash	Т
	95	1		T	Г	Г	Г	 	\vdash	Г
	96									
	97									
	98	匚		oxdot	匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$				
	99				_					

	Cla	aim					ate				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149						ī					ヿ
104	Final										
104		101									
104		102									
104		103								_	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		104	Ш								Ш
107		105									\Box
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106						_			_
109		107				_	Ш				
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108			-	_	\vdash		_	\vdash	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110					-				\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	\vdash			_	\vdash			\vdash	\dashv
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	\vdash	-	-			_	-	-	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113						-	-		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114		_			\vdash	$\overline{}$		\vdash	\neg
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115		_							
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116								Г	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117									
120		118									
120		119									
123		120								<u> </u>	
123		121	<u> </u>				L		<u> </u>	_	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	_			L		<u> </u>	<u> </u>	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123		_		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		L	_	Ш
128		125	┝	<u> </u>	-	<u> </u>	-	_	┝	H	
128		120	-	-	┢		\vdash	\vdash	⊢		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	 	128	-	├	-	\vdash	\vdash	┝	├	┢	-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120		\vdash		\vdash	-	\vdash	┤	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130		┝	┢	<u> </u>	H	┝	\vdash	┪	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			\vdash			\vdash		\vdash	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	—	132		\vdash	\vdash	\vdash			T		
134		133			 						
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		L						<u> </u>	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		<u> </u>	<u> </u>	匚	L			<u> </u>	<u> </u>
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	┞	_	<u> </u>	L	⊢	_	⊢	⊢	_
141		139	⊢	-	-	┝	⊢	_		┝	H
142 143 144 145 146 147 148 149			-	⊢	-	-	┢	<u> </u>		-	-
143		141	├─	 	\vdash	\vdash	⊢	⊢	╁	⊢	-
144	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	+	+-	\vdash
145 146 147 148 149 149 149 149 149 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	一	
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	 		 	_	t^-		T	\vdash	\vdash	\vdash	Т
147 148 149				\vdash	Г	Г	Ι-	1	T	 	1
148	 				t	Г	t		T		
149		148			П				Γ		
150		149									